



Závěrečná zpráva

Letní škola Hong Kong 2018

Pavel Ardolf

AI2-p

FIM UHK

pavel.ardolf@uhk.cz

Před odjezdem

Vízum

Po výběrovém řízení jsme museli vyplnit několika stránkový formulář pro získání víza. Tyto dokumenty se poté posílají poštou na přijímací univerzitu. Poplatek za žádost o studentské vízum je 500HKD (cca 1500 Kč). Poté přijde poštou samolepka, která se nalepí do pasu.

Očkování

Dlouho jsem se rozmýšlel, zda se nechat očkovat. Doktoři na to mají odlišné názory a nakonec jsem dospěl k závěru, že nebude třeba zásah do organismu ve formě očkování.

Letenky

Letenky jsem sháněl přes pana Nováka pracující v cestovní kanceláři BlueTravel, která sídlí v Praze. Výhodou bylo to, že jsem dostal nabídku letů a nabídku cestovního pojištění. Vše jsem řešil pohodlně po emailu. Letěl jsem šest hodin do Dubaje, kde jsme strávili den prohlídkou a poté osm a půl hodiny do Hong Kongu. Let přes Dubaj můžu jen doporučit. Cena letenky včetně zpátečního letu vyšla na 15 500 Kč. Letenky jsem rezervoval asi dva měsíce před letní školou, proto byly o něco málo dražší.

Cestovní pojištění

Jak již bylo zmíněno, i cestovní pojištění jsem měl si zařizovat přes cestovní kancelář BlueTravel. Toto pojištění stálo 475 Kč a splňovalo všechny náležitosti, které univerzita požadovala.

Průběh letní školy

Studium

Výuka byla rozdělena do čtyř týdnů. Během těchto týdnů jsme měli za cíl sestavit a naprogramovat vzducholod' tak, aby se nechala ovládat co možná nejlépe a nejpřesněji. V prvním týdnu jsme byli seznámeni s úkolem a měli jsme za cíl sestavit aircraft skládající se ze čtyř motorů a mnoha polovodičových součástek. Druhý týden byl zaměřen na modelování designu našeho autíčka v programu DS mechanical. Poté byla námi vytvořená karosérie vytištěná na 3D tiskárně. Po napájení těchto součástek bylo třeba naprogramovat Arduino, které bylo zaměřeno na programování funkcionalit našeho aircraftu v Arduinu a poslední týden byl zaměřen na vývoj mobilní aplikace, která komunikuje přes bluetooth modul s Arduinem a dává tedy aircraftu signály, jak se má pohybovat.

Závěrečný den naší školy pak probíhala soutěž, která spočívala v prolétnutí mezi balónky v časovém limitu z jednoho místa na druhé. Cílem druhé soutěže pak bylo proletět co nejrychleji připravenou dráhou.

Ubytování

Ubytování bylo zdarma a poskytla ho univerzita na místních kolejích nedaleko školy. Pokoje byly po dvou a dva pokoje sdílely jednu koupelnu. Pokoj byl vybaven základními potřebami jako jsou stůl, židle, postel, šatní skříň či klimatizace. Klimatizace na pokojích se platí zvlášť a dobíjí se pomocí studentské karty nebo v našem případě i Octopus kartou. Ložní prádlo bylo za příplatek, proto jsem si s sebou vzal malý polštářek, prostěradlo a lehkou deku. Díky velkému teplu a vysoké vlhkosti to bohatě stačilo. Na patře byla také společenská místnost s kuchyňkou na vaření, ledničkou, televizí, pohovkami apod.

Strava

Se stravou jsem byl velice spokojený. Škola obsahovala celkem tři menzy, kde bylo na výběr mnoho jídla za slušné ceny. V menzách si bylo možné dát snídani, oběd i večeři. Stravování v menzách mohu jedině doporučit.

Doprava

Pokud nemáte, je vhodné si hned po příjezdu zakoupit na letišti Octopus kartu, se kterou platíte jak dopravu po městě (metro, autobus, loď), tak jídlo v menze, nákup v supermarketu, vstupy do kulturních památek atd. Z místní hromadné jsem byl velice překvapen. Není zde problém se za pár minut dostat do centra nebo do odlehlějších míst Hong Kongu.

Finance

Celkové náklady na letní školu se vyšplhaly téměř na 40 000 Kč (15 500 Kč letenka, 475 Kč pojištění, 1 500 Kč vízum a zbytek náklady za jídlo, pití, cestování, zábavu, suvenýry atd.). Od školy jsem v rámci stipendia obdržel 25 000 Kč.

Závěrem

Letní školu v Hong Kongu hodnotím ve skrze pozitivně. Odvážím si nové zkušenosti z oblasti programování Arduina a možnost si vyzkoušet 3D tisk. Nelze opomenout prohloubení jazykových dovedností. V tomto kempu jsem poznal nové přátele a kulturu. Největším zážitkem byl však Hong Kong jako takový.